f530g

Car Camcorder
行車記錄器
行车记录仪

Quick Start Guide
快速啟動指南
快速启动指南

For the full version of the f530g product user manual go to: www.hp.com/support
f530g完整版產品使用者手冊請至: www.hp.com/support
f530g完整版产品用户手册请至: www.hp.com/support

Battery warning

- The battery for this car camcorder is sealed internally. DO NOT attempt to disassemble the camcorder and remove the battery.
- Always charge using the provided system. Improper charging of the battery may result in explosion.
- The battery is designed for this camcorder and is not customer replaceable.
- Batteries may explode if exposed to naked fire. Never expose the car camcorder in a fire.
- **Recycle the camcorder observing local regulations.**

Notes on Installation

1. Install the device near the rear-view mirror to obtain the best open-field view. Do NOT install the camcorder in a location that will obstruct your required driving view.
2. Make sure that the lens is within the wiping range of the windscreen wiper to ensure a clear view even when it rains.
3. Do not touch the lens with your fingers. Finger grease may be left on the lens and will result in unclear videos or snapshots. Clean the lens on a regular basis.
4. Do not install the device on a tinted window. Doing so may damage the tint film.
5. Make sure that the installation position is not hindered by the tinted window.

1 Introduction

1.1 Package Contents

The package contains the following items. In case there is any missing or damaged item, contact your dealer immediately.

Camcorder

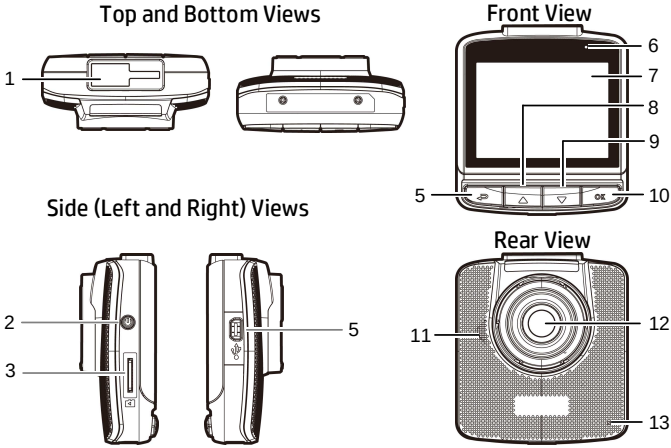
Bracket

CD-ROM

Quick start guide

Car adapter

1.2 Product Overview



No.	Item
1	Bracket Socket
2	Power Button
3	Memory Card Slot
4	USB Connector
5	Back Button (⮌)
6	LED Indicator
7	LCD Panel

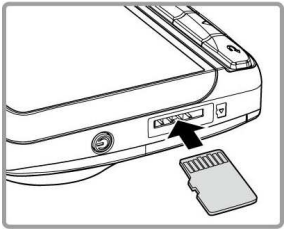
No.	Item
8	Up Button (▲)
9	Down Button (▼)
10	Enter Button (OK)
11	Speaker
12	Wide Angle Lens
13	Microphone

Note:
To operate the camcorder, press the corresponding buttons (5, 8, 9, 10) according to guide icons shown the screen.

2 Getting Started

2.1 Inserting the Memory Card

Insert the memory card with the gold contacts facing the back of the camcorder. Push the memory card until it clicks into place.



To remove the memory card

Push to eject the memory card out of the slot.

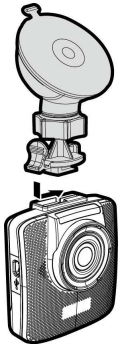
Note:

1. Do not remove or insert the memory card when the camcorder is turned on. This may damage the memory card.
2. Please use a 32GB, Class 10 or above Micro SD card.
3. Please format the micro SD cards before the initial use.
4. If the screen shows "***Low Speed Card***" while recording, it means the writing speed of the memory card is too slow. Please replace it with a higher-speed memory card.
5. If "***Card is too fragmented***" is displayed while recording, it means the card is unable to save the recording. Please make a copy of existing files in the card and then reformat it with this camcorder.

2.2 Installing in Vehicles

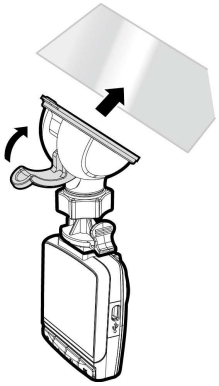
2.2.1 Mount to Windshield

1. Attach the bracket to the camcorder.
   Slide it into the bracket holder until you hear a click.



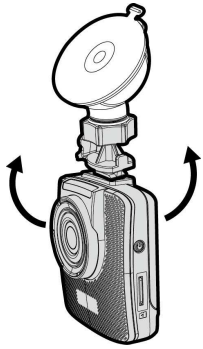
2. With the suction-cup laying flat, position the suction-cup on the windshield.

3. Hold the base firmly on the windshield and press down the clamp to mount the car holder to the windshield. Make sure the base is securely locked in place.



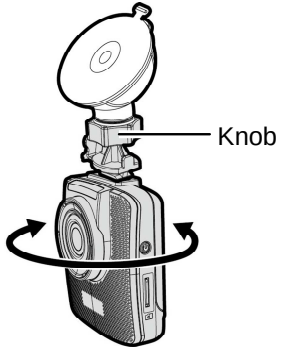
2.2.2 Adjust the camcorder position

1. Swivel the camcorder vertically.



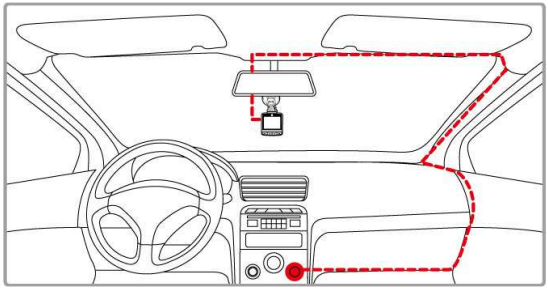
2. Loose the knob to swivel the camcorder horizontally up to 360°.

3. Then tighten the knob to make sure the camcorder is securely locked in place.



2.3 Connecting to Power

Use only the supplied car adapter to power up the camcorder and charge the built-in battery.



1. Connect one end of the car adapter to the USB connector of the camcorder.
2. Plug the other end of the car charger to the cigarette lighter socket of your vehicle. Once the vehicle engine is started, the camcorder automatically turns on.

Note:
1. To use the products of the attached power charger only, please do not use other brand power charger, in order to avoid equipment burn or cause the battery explosion.
2. When first use this camcorder, please charging to battery full.
3. Please take note if the environment temperature reaches 45°C or above, the car adapter still can supply power to camcorder, but it will not charge the Lithium-ion battery. This is the characteristic of Lithium-ion and is not a malfunction.

2.4 Auto Power On/Off

Once the vehicle engine is started, the camcorder automatically turns on. If the *Automatic Record* function is enabled, the recording will automatically start right after the camcorder turns on.

2.5 Initial Settings

Before using the camcorder, we recommend you to enable the ***Automatic Record*** function and set up the correct date and time.

2.5.1 Setting the Universal Time Code (UTC)

Depending on your location, you may need to change the current UTC setting of the camcorder so that the correct date and time are updated when a GPS signal is detected.

City	UTC	City	UTC	City	UTC	City	UTC	City	UTC
Accra	0	Budapest *	+ 1	Houston *	- 6	Melbourne	+ 10	Santiago	- 4
Addis Ababa	+ 3	Buenos Aires	- 3	Indianapolis *	- 5	Mexico City *	- 6	Santo Domingo	- 4
Adelaide **	+ 9	Cairo	+ 2	Islamabad	+ 5	Miami *	- 5	São Paulo	- 3
Algiers	+ 1	Calgary *	- 7	Istanbul *	+ 2	Minneapolis *	- 6	Seattle *	- 8
Almaty	+ 6	Canberra	+ 10	Jakarta	+ 7	Minsk	+ 3	Seoul	+ 9
Amman *	+ 2	Cape Town	+ 2	Jerusalem *	+ 2	Montevideo	- 3	Shanghai	+ 8
Amsterdam *	+ 1	Caracas **	- 4	Johannesburg	+ 2	Montreal *	- 5	Singapore	+ 8
Anadyr	+ 12	Casablanca *	0	Kabul **	+ 4	Moscow	+ 4	Sofia *	+ 2
Anchorage *	- 9	Chicago *	- 6	Karachi	+ 5	Mumbai **	+ 5	St. John's **	- 3
Ankara *	+ 2	Columbus *	- 5	Kathmandu **	+ 5	Nairobi	+ 3	Stockholm *	+ 1
Antananarivo	+ 3	Copenhagen *	+ 1	Khartoum	+ 3	Nassau *	- 5	Suva	+ 12
Asuncion	- 4	Dallas *	- 6	Kingston	- 5	New Delhi **	+ 5	Sydney	+ 10
Athens *	+ 2	Dar es Salaam	+ 3	Kinshasa	+ 1	New Orleans *	- 6	Taipei	+ 8
Atlanta *	- 5	Darwin **	+ 9	Kiritimati	+ 14	New York *	- 5	Tallinn *	+ 2
Auckland	+ 12	Denver *	- 7	Kolkata **	+ 5	Oslo *	+ 1	Tashkent	+ 5
Baghdad	+ 3	Detroit *	- 5	Kuala Lumpur	+ 8	Ottawa *	- 5	Tegucigalpa	- 6
Bangalore	+ 5	Dhaka	+ 6	Kuwait City	+ 3	Paris *	+ 1	Tehran **	+ 3
Bangkok	+7	Doha	+ 3	Kyiv *	+ 2	Perth	+ 8	Tokyo	+ 9
Barcelona *	+ 1	Dubai	+ 4	La Paz	- 4	Philadelphia *	- 5	Toronto *	- 5
Beijing	+ 8	Dublin *	0	Lagos	+ 1	Phoenix	- 7	Vancouver *	- 8
Beirut *	+ 2	Edmonton *	- 7	Lahore	+ 5	Prague *	+ 1	Vienna *	+ 1
Belgrade *	+ 1	Frankfurt *	+ 1	Las Vegas *	- 8	Reykjavik	0	Warsaw *	+ 1
Berlin *	+ 1	Guatemala	- 6	Lima	- 5	Rio de Janeiro	- 3	Washington DC *	- 5
Bogota	- 5	Halifax *	- 4	Lisbon *	0	Riyadh	+ 3	Winnipeg *	- 6
Boston *	- 5	Hanoi	+ 7	London *	0	Rome *	+ 1	Yangon **	+ 6
Brasilia	- 3	Harare	+ 2	Los Angeles *	- 8	Salt Lake City *	- 7	Zagreb *	+ 1
Brisbane	+ 10	Havana *	- 5	Madrid *	+ 1	San Francisco *	- 8	Zürich *	+ 1
Brussels *	+ 1	Hong Kong	+ 8	Managua	- 6	San Juan	- 4		
Bucharest *	+ 2	Honolulu	- 10	Manila	+ 8	San Salvador	- 6		

* Be sure to adjust for daylight saving time (DST) by adding +1 hour to the UTC offset

** These areas may observe half hour increments and daylight saving time (DST)

3 Using the Car Recorder

3.1 Recording Videos

3.1.1 Record videos while driving

When the vehicle engine starts up and the ***Automatic Record*** function is enabled, the camcorder automatically turns on and starts recording.

Recording will automatically stop when the engine is switched off.

Or, press the ▼ button to stop recording manually.

Note:

On some cars, the recording will continue when the engine is switched off. If this happens, please manually turn off the cigarette lighter or remove the car adapter from the cigarette lighter.

3.1.2 Emergency Recording

During Video Recording, press the OK button to enter emergency recording mode, the "***Emergency***" message will be shown immediately on the upper left corner of the screen, and the recorded file will be protected.

To stop the recording, press the ▼ button.

Note:

1. If the ***Collision Detection*** function is enabled and a collision is detected, the camcorder will automatically trigger the emergency recording.
2. The emergency recording file is created as a new file, which will be protected to avoid being overwritten by normal cycling recording. 4G memory card can save up to 5 emergency video files, and 8G (or above) memory card can save up to 10 emergency video files. The alert message of "***Emergency files are full***" will pop up on the screen when the emergency recording files are full, and the oldest emergency file will be automatically deleted when a new emergency recording file is created.

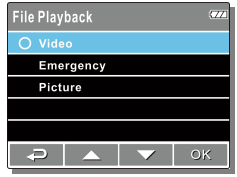
3.2 Driving Safety

The following driving safety function is for reference only. Drivers are advised to exercise discretion based on actual road conditions.

Menu option	Description	Available option
Motion Detection	Enable/Disable the motion detection. If this function is enabled and power off the camcorder, the system alert message, "Press OK Key to Power off, or enter motion detection after 10sec.", will pop on the screen. Under motion detection mode, the camcorder will automatically start recording when any object movement is detected.	On / Off
Collision Detection	Enable / Disable the collision detection. If this function is enabled and any collision is detected, the camcorder will automatically trigger the emergency recording.	High Sensitivity / Normal Sensitivity / Low Sensitivity / off
LDWS	When the LDWS is on, satellite positioning is set, and the vehicle is moving at the set speed, if the vehicle starts drifting out of the lane, the camcorder will sound an alert, and a warning image will be displayed as a reminder.	Off / 70 / 80 / 90
Headlight Warning	When Headlight is activated, camcorder will issue a voice alert and an alarm screen reminding that insufficient brightness is sensed on the recording face.	On / Off

3.3 Playback Videos and Photos

To playback videos and photos, do the following:



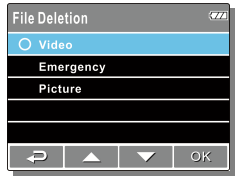
1. If recording is in progress, press the ▼ button to stop recording. The standby screen is displayed.
2. Press the ⮌ button to enter the OSD menu.
3. Press the ▲/▼ button to select the file category that you want to browse and press the **OK** button.
4. Press the ▲/▼ button to view the next or the previous file and press the **OK** button to view the file in full screen.

Note:
From the standby screen, you can directly enter Playback mode by pressing ▲ button. The last recorded video is displayed on the screen.

3.3.1 Deleting Files

To delete file(s), do the following:

1. If recording is in progress, press the ▼ button to stop recording.
2. Press the ⮌ button to enter the OSD menu.
3. Press the ▲/▼ button to select File Deletion and press the **OK** button.



4. Press the ▲/▼ button to select the file category and press the **OK** button.
5. Press the ▲/▼ button to select the file that you want to delete and press the **OK** button to enter the Delete menu.

6. Press the ▲/▼ button to select an option.

Item	Description
Delete One	Delete the current file.
Delete All	Delete all files.

7. Press the **OK** button to confirm delete.

Note:
Deleted files cannot be recovered. Ensure the files have backup before deletion.

電池注意事項

- ❖ 僅可使用本系統充電，未正確處理電池可能會引發爆炸。
- ❖ 請勿自行拆裝、穿刺電池，或使電池短路。
- ❖ 電池接觸明火可能會引起爆炸，請勿將電池丟棄到火中。
- ❖ 請根據當地法規妥善處理使用過的電池。
- ❖ **此電池為內置嚴禁自行更換電池，欲更換電池請洽經銷商。**

安裝須知

1. 本產品之安裝應靠近後視鏡，以獲得最佳的視野。
2. 確定鏡頭是在擋風玻璃雨刷的範圍內，確保視野良好，即使雨天亦然。
3. 不要用手指碰觸鏡頭。手指上的油垢可能會留在鏡頭上，導致錄像或攝影不清楚。定期清潔鏡頭。
4. 不要將產品安裝在有色車窗上。因為這樣會損壞淺色薄膜。
5. 確定安裝位置不會受有色車窗的阻礙。

1 導論

1.1 包裝內容

以下為包裝內容物。若有任何遺漏或損壞項目，請立即聯絡您的經銷商。

行車記錄器

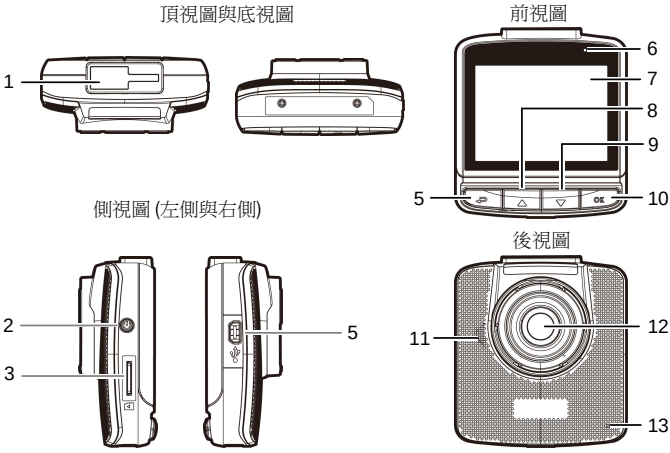
托架

CD-ROM 光碟

快速使用手冊

電源連接器

1.2 產品概要



編號	項目
1	托架插孔
2	電源按鈕
3	記憶卡插槽
4	USB 接頭
5	返回按鈕 (↩)
6	LED 指示燈
7	LCD 螢幕

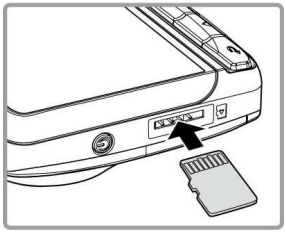
編號	項目
8	向上按鈕 (▲)
9	向下按鈕 (▼)
10	輸入按鈕 (OK)
11	揚聲器
12	廣角鏡
13	麥克風

註：操作設備時，請依據螢幕顯示之圖示說明，按各相應之按鈕 **(5, 8, 9, 10)**。

2 開始

2.1 插入記憶卡

以黃金接觸點面向設備的背面，插入記憶卡。推記憶卡直到咔嗒一聲，插入定位時止。



取出記憶卡

推記憶卡，彈出插槽。

註：

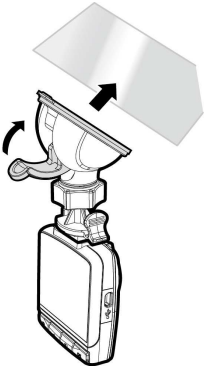
1. 設備在開機狀態時，不要取出或插入記憶卡，以免損壞記憶卡。
2. 請使用 Micro SD 卡 10 級, 最高支援 32GB。
3. 使用前請先格式化 Micro SD 卡。
4. 若錄影中螢幕顯示"***卡速過慢***"，表示設備中的記憶卡寫入速度過慢，請更換卡速較高的記憶卡。
5. 若錄影中螢幕顯示"***記憶卡空間過於零散***"，表示記憶卡已無法將錄製的檔案儲存起來，請將記憶卡中需要留存的檔案備份之後再以本設備進行格式化。

2.2 安裝於車內

2.2.1 置於擋風玻璃上

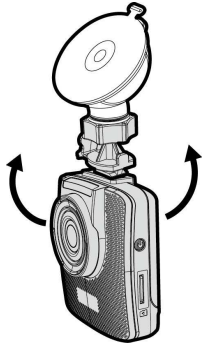
1. 將托架基座推入設備上方的托架插孔中，直到聽到咔嗒聲固定。

2. 將托架的吸盤輕壓於擋風玻璃上，再按下托架的夾子固定托架。
3. 確認托架已牢牢固定。

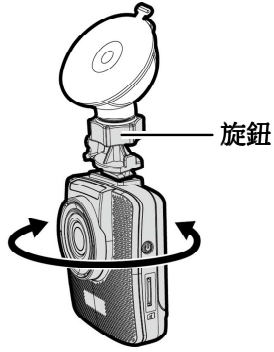


2.2.2 調整設備位置

1. 將設備垂直方向調整。

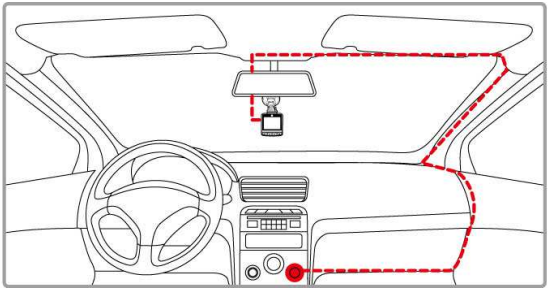


2. 鬆開旋鈕，將設備水平方向調整(360度)。
3. 鎖緊旋鈕，並確認設備已牢牢固定。



2.3 連接電源

只使用所供應之電源連接器，啟動設備以及為內建之電池充電。



1. 將電源連接器的一端連接設備的USB接頭。
2. 將電源連接器的另一端插接汽車內的香煙點火器的插孔。汽車引擎一旦發動，設備即自動開機。

註：

1. 本設備僅適用產品所附之電源連接器，請勿使用其他廠牌以免設備燒毀或導致電池爆炸。
2. 首次使用設備請將電池的電量充滿。
3. 若環境溫度達到 **45℃** 或以上，則電源連接器仍然可以供電給設備，但不會為鋰聚合物電池充電。這是鋰的特性，不是故障。

2.4 自動開/關

汽車引擎一旦發動，則設備即自動開機。若啟動***自動記錄***功能，則在設備開機後，即開始自動錄影 。

2.5 首次設定

在使用設備之前，我們建議先啟動***自動錄影***功能，設定正確的日期與時間。

2.5.1 設定通用時間碼 (UTC)

您可能要依據目前的所在位置，變更行車記錄器的 **UTC** 設定，以便在偵測到 **GPS** 訊號時更新正確的日期和時間。

City	UTC	City	UTC	City	UTC	City	UTC	City	UTC
Accra	0	Budapest *	+ 1	Houston *	- 6	Melbourne	+ 10	Santiago	- 4
Addis Ababa	+ 3	Buenos Aires	- 3	Indianapolis *	- 5	Mexico City *	- 6	Santo Domingo	- 4
Adelaide **	+ 9	Cairo	+ 2	Islamabad	+ 5	Miami *	- 5	São Paulo	- 3
Algiers	+ 1	Calgary *	- 7	Istanbul *	+ 2	Minneapolis *	- 6	Seattle *	- 8
Almaty	+ 6	Canberra	+ 10	Jakarta	+ 7	Minsk	+ 3	Seoul	+ 9
Amman *	+ 2	Cape Town	+ 2	Jerusalem *	+ 2	Montevideo	- 3	Shanghai	+ 8
Amsterdam *	+ 1	Caracas **	- 4	Johannesburg	+ 2	Montreal *	- 5	Singapore	+ 8
Anadyr	+ 12	Casablanca *	0	Kabul **	+ 4	Moscow	+ 4	Sofia *	+ 2
Anchorage *	- 9	Chicago *	- 6	Karachi	+ 5	Mumbai **	+ 5	St. John's **	- 3
Ankara *	+ 2	Columbus *	- 5	Kathmandu **	+ 5	Nairobi	+ 3	Stockholm *	+ 1
Antananarivo	+ 3	Copenhagen *	+ 1	Khartoum	+ 3	Nassau *	- 5	Suva	+ 12
Asuncion	- 4	Dallas *	- 6	Kingston	- 5	New Delhi **	+ 5	Sydney	+ 10
Athens *	+ 2	Dar es Salaam	+ 3	Kinshasa	+ 1	New Orleans *	- 6	Taipei	+ 8
Atlanta *	- 5	Darwin **	+ 9	Kiritimati	+ 14	New York *	- 5	Tallinn *	+ 2
Auckland	+ 12	Denver *	- 7	Kolkata **	+ 5	Oslo *	+ 1	Tashkent	+ 5
Baghdad	+ 3	Detroit *	- 5	Kuala Lumpur	+ 8	Ottawa *	- 5	Tegucigalpa	- 6
Bangalore	+ 5	Dhaka	+ 6	Kuwait City	+ 3	Paris *	+ 1	Tehran **	+ 3
Bangkok	+7	Doha	+ 3	Kyiv *	+ 2	Perth	+ 8	Tokyo	+ 9
Barcelona *	+ 1	Dubai	+ 4	La Paz	- 4	Philadelphia *	- 5	Toronto *	- 5
Beijing	+ 8	Dublin *	0	Lagos	+ 1	Phoenix	- 7	Vancouver *	- 8
Beirut *	+ 2	Edmonton *	- 7	Lahore	+ 5	Prague *	+ 1	Vienna *	+ 1
Belgrade *	+ 1	Frankfurt *	+ 1	Las Vegas *	- 8	Reykjavik	0	Warsaw *	+ 1
Berlin *	+ 1	Guatemala	- 6	Lima	- 5	Rio de Janeiro	- 3	Washington DC *	- 5
Bogota	- 5	Halifax *	- 4	Lisbon *	0	Riyadh	+ 3	Winnipeg *	- 6
Boston *	- 5	Hanoi	+ 7	London *	0	Rome *	+ 1	Yangon **	+ 6
Brasilia	- 3	Harare	+ 2	Los Angeles *	- 8	Salt Lake City *	- 7	Zagreb *	+ 1
Brisbane	+ 10	Havana *	- 5	Madrid *	+ 1	San Francisco *	- 8	Zürich *	+ 1
Brussels *	+ 1	Hong Kong	+ 8	Managua	- 6	San Juan	- 4		
Bucharest *	+ 2	Honolulu	- 10	Manila	+ 8	San Salvador	- 6		

***** 確保針對日光節約時間 **(DST)** 進行調整（在 **UTC** 時差上增加 **1** 小時）

****** 這些區域可能有實施半小時增加單位以及日光節約時間 **(DST)**

3 使用行車記錄器

3.1 錄影

3.1.1 行駛中錄影

當汽車引擎發動以及***自動錄影***功能啟動時，設備即自動開機並開始錄影。

當引擎熄火時，即自動停止錄影。
或按 ▼ 按鈕，以手動方式停止錄影。

註：
有些汽車當引擎熄火後仍會繼續錄影，若有這種情形請以手動方式關掉香煙點火器或將電源連接器從香煙點火器拆下。

3.1.2 緊急錄影

在錄影期間再按一次 **OK** 按鈕將會進入緊急錄影模式，並於螢幕左上角會顯示 "***緊急錄影***" 字樣，在緊急錄影模式中錄下的檔案會被保護起來。
按下 ▼ 即會停止錄影。

註：
1. 若啟動***碰撞偵測*** 功能，並偵測到碰撞，則設備會自動啟用緊急錄影。
2. 緊急錄影的檔案會被另外儲存成被保護檔案，避免檔案被循環錄影覆蓋，**4G** 記憶卡約可儲存 **5** 組緊急錄影檔案，**8G** (含以上) 記憶卡約可儲存 **10** 組緊急錄影檔案。當緊急錄影檔案已滿，螢幕會出現 "***緊急錄影檔案已滿***" 的警示, 系統並會自動刪除第一筆緊急錄影檔案。

3.2 行車安全

下列的行車安全功能僅提供參考，道路駕駛請依實際路況作判斷。

目錄選項	說明	可用選項
移動偵測	啟用 / 停用移動偵測功能。若啟用這項功能，當行車記錄器關閉電源時，螢幕上會出現 "按OK鍵將關機，或10秒後進入移動偵測 " 。在移動偵測模式下，當鏡頭前偵測到任何物體移動設備會自動啟動錄影。	開 / 關
碰撞偵測	啟用/停用碰撞偵測功能。若啟用這項功能，且偵測到任何碰撞，即自動啟動緊急錄影。	高靈敏度 / 中靈敏度 / 低靈敏度 / 關
車道偏移偵測	若啟用此項功能，當行車達設定時速且偏離車道時，設備會發出提示音與警示畫面提醒。	關 / 70km/h / 80km/h / 90km/h
大燈開燈提醒	若啟用大燈開燈提醒，當設備感測到錄影面亮度不足時，會發出語音與警示畫面提醒。	開 / 關

3.3 播放影片與照片

播放影片與照片，其方式如下：

1. 若正在錄影，須先按 ▼ 按鈕停止錄影，顯示待機螢幕。
2. 按 ⮌ 按鈕，進入 OSD 目錄。
3. 按 ▲/▼ 按鈕，選取您要瀏覽的檔案類別，再按 **OK** 按鈕。
4. 按 ▲/▼ 按鈕，檢視下一個或上一個檔案，再按 **OK** 按鈕，檢視全螢幕中檔案。

註:
您可以從待機螢幕，按 ▲ 若按鈕，直接進入播放模式。最後的錄影會顯示在螢幕上。

3.3.1 檔案刪除

檔案刪除，其方式如下：

1. 若正在錄影，須先按 ▼ 按鈕，停止錄影。
2. 按 ⮌ 按鈕，進入 OSD 目錄。
3. 按 ▲/▼ 按鈕選取檔案刪除，再按 **OK** 按鈕。
4. 按 ▲/▼ 按鈕選取檔案類別，再按 **OK** 按鈕。

5. 按 ▲/▼ 按鈕，選取您想要刪除的檔案，再按 **OK** 按鈕，進入刪除目錄。

6. 按 ▲/▼ 按鈕，選取一個選項。

項目	說明
刪除單檔	刪除目前的檔案。
刪除全部	刪除全部檔案。

7. 按 **OK** 按鈕，確認刪除。

註:
刪除的檔案無法回復，刪除前請確認檔案留有備份。

电池警告

- ❖ 请务必使用随附的系统进行充电。电池处置不当可能导致爆炸。
- ❖ 切勿拆卸电池或在电池上钻孔，切勿使电池短路。
- ❖ 电池暴露在明火下可能爆炸。处理电池时切勿放入火中。
- ❖ 请按照当地法规处理废电池。
- ❖ **此电池为内置切勿自行更换电池；请交由经销商进行更换。**

安装需知

1. 本产品的安装应靠近后视镜，以获得最好的视野。
2. 确定镜头是在挡风玻璃雨刷的范围内，确保视野良好，即使雨天也同样好。
3. 不要用手指触摸镜头。手指上的油脂可能会留在镜头上，导致摄像或摄影不清楚。定期清洁镜头。
4. 不要将产品安装在有色车窗上。因为这样会损坏浅色薄膜。
5. 确定安装位置不会受有色车窗的阻碍。

1 介绍

1.1 包装清单

以下为包装清单。如果有任何遗漏或损坏项目，请立即联系您的经销商。

行车记录仪

托架

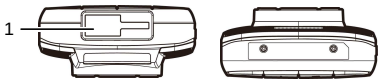
光盘

快速入门手册

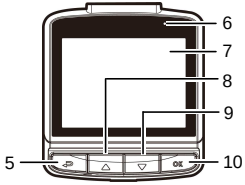
汽车适配器

1.2 产品概要

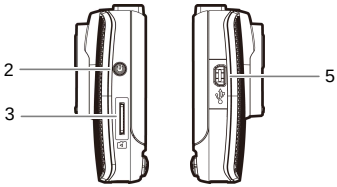
顶视图与底视图



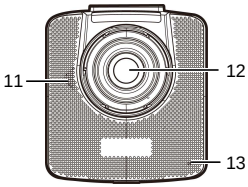
前视图



侧视图 (左侧与右侧)



后视图



编号	项目
1	托架插孔
2	电源按钮
3	存储卡插槽
4	USB 端口
5	返回按钮 (⮌)
6	LED 指示灯
7	LCD 屏幕

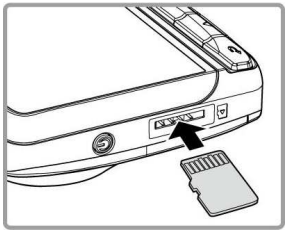
编号	项目
8	向上按钮 (▲)
9	向下按钮 (▼)
10	输入按钮 (OK)
11	扬声器
12	广角镜
13	麦克风

注:
操作设备时，请按照屏幕显示的图标说明，按各相应的按钮 **(5, 8, 9, 10)**。

2 入门

2.1 插入存储卡

以黄金接触点面向设备的背面，插入记忆卡。推记忆卡直到咔嗒的一声，插入到位时止。



取出存储卡

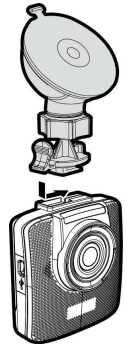
推存储卡，弹出插槽。

注：
1. 设备在开机状态时，不要取出或插入存储卡，以免损坏存储卡。
2. 请使用 Micro SD 卡 10 级，最高支持 32GB。
3. 使用前请先格式化 Micro SD 存储卡。
4. 若摄像中屏幕显示"卡速过慢"，表示设备中的存储卡卡速过慢不敷使用，请立即停止摄像并更换卡速较高的存储卡，以避免造成无效的摄像或文件损坏。
5. 若摄像中屏幕显示"存储卡空间过于零碎"，表示存储卡已无法将录制的文件储存起来，请将存储卡中需要留存的文件备份之后再以本设备进行格式化。

2.2 安装在车内

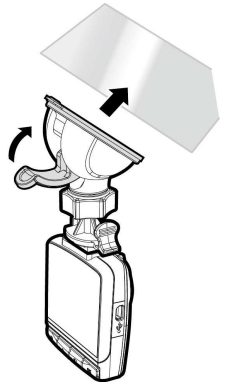
2.2.1 固定在挡风玻璃上

1. 将托架基座推入设备上方的托架插孔中，直到听到咔嗒声固定。



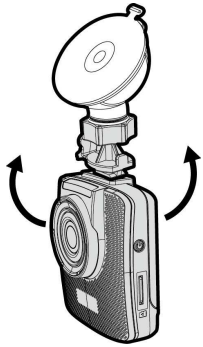
2. 将托架的吸盘轻压于挡风玻璃上，再按下托架的夹子固定托架。

3. 确认托架已牢牢固定。



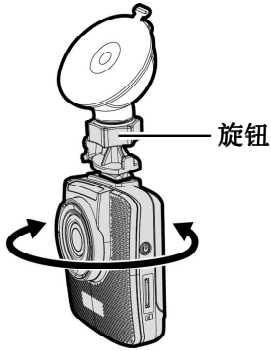
2.2.2 调整设备位置

1. 将设备垂直方向调整。



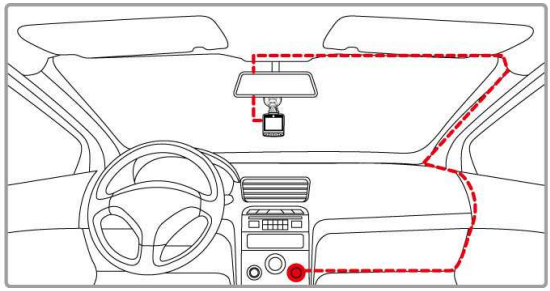
2. 松开旋钮，将设备水平方向调整(360度)。

3. 锁紧旋钮，并确认设备已牢牢固定。



2.3 连接电源

只使用所提供的汽车适配器，启动设备以及为内置的电池充电。



1. 将汽车适配器的一端连接到设备的 **USB** 端口。
2. 将汽车充电器的另一端插接汽车内的香烟点火器的插孔。汽车引擎一旦发动，设备即自动开机。

注：
1. 本设备仅适用产品所附之电源适配器，请勿使用其他厂牌以免设备烧毁或导致电池爆炸。
2. 首次使用设备请将电池的电量充满。
3. 如果环境温度达到 **45°C**或以上，则汽车适配器仍然可以供电给设备，但不会为锂聚合物电池充电。这是锂的特性，不是故障。

2.4 自动开/关

汽车引擎一旦发动，设备就自动开机。如果启动**自动记录**功能，则在设备开机后，即开始自动摄像。

2.5 初始设置

在使用设备之前，我们建议先打开***自动摄像***功能，设置正确的日期与时间。

2.5.1 设置世界时间代码（UTC）

根据您所在的位置，您可能需要更改行车记录仪的当前**UTC**设置，以便在检测到**GPS**信号时更新正确的日期和时间。

City	UTC	City	UTC	City	UTC	City	UTC	City	UTC
Accra	0	Budapest *	+ 1	Houston *	- 6	Melbourne	+ 10	Santiago	- 4
Addis Ababa	+ 3	Buenos Aires	- 3	Indianapolis *	- 5	Mexico City *	- 6	Santo Domingo	- 4
Adelaide **	+ 9	Cairo	+ 2	Islamabad	+ 5	Miami *	- 5	São Paulo	- 3
Algiers	+ 1	Calgary *	- 7	Istanbul *	+ 2	Minneapolis *	- 6	Seattle *	- 8
Almaty	+ 6	Canberra	+ 10	Jakarta	+ 7	Minsk	+ 3	Seoul	+ 9
Amman *	+ 2	Cape Town	+ 2	Jerusalem *	+ 2	Montevideo	- 3	Shanghai	+ 8
Amsterdam *	+ 1	Caracas **	- 4	Johannesburg	+ 2	Montreal *	- 5	Singapore	+ 8
Anadyr	+ 12	Casablanca *	0	Kabul **	+ 4	Moscow	+ 4	Sofia *	+ 2
Anchorage *	- 9	Chicago *	- 6	Karachi	+ 5	Mumbai **	+ 5	St. John's **	- 3
Ankara *	+ 2	Columbus *	- 5	Kathmandu **	+ 5	Nairobi	+ 3	Stockholm *	+ 1
Antananarivo	+ 3	Copenhagen *	+ 1	Khartoum	+ 3	Nassau *	- 5	Suva	+ 12
Asuncion	- 4	Dallas *	- 6	Kingston	- 5	New Delhi **	+ 5	Sydney	+ 10
Athens *	+ 2	Dar es Salaam	+ 3	Kinshasa	+ 1	New Orleans *	- 6	Taipei	+ 8
Atlanta *	- 5	Darwin **	+ 9	Kiritimati	+ 14	New York *	- 5	Tallinn *	+ 2
Auckland	+ 12	Denver *	- 7	Kolkata **	+ 5	Oslo *	+ 1	Tashkent	+ 5
Baghdad	+ 3	Detroit *	- 5	Kuala Lumpur	+ 8	Ottawa *	- 5	Tegucigalpa	- 6
Bangalore	+ 5	Dhaka	+ 6	Kuwait City	+ 3	Paris *	+ 1	Tehran **	+ 3
Bangkok	+7	Doha	+ 3	Kyiv *	+ 2	Perth	+ 8	Tokyo	+ 9
Barcelona *	+ 1	Dubai	+ 4	La Paz	- 4	Philadelphia *	- 5	Toronto *	- 5
Beijing	+ 8	Dublin *	0	Lagos	+ 1	Phoenix	- 7	Vancouver *	- 8
Beirut *	+ 2	Edmonton *	- 7	Lahore	+ 5	Prague *	+ 1	Vienna *	+ 1
Belgrade *	+ 1	Frankfurt *	+ 1	Las Vegas *	- 8	Reykjavik	0	Warsaw *	+ 1
Berlin *	+ 1	Guatemala	- 6	Lima	- 5	Rio de Janeiro	- 3	Washington DC *	- 5
Bogota	- 5	Halifax *	- 4	Lisbon *	0	Riyadh	+ 3	Winnipeg *	- 6
Boston *	- 5	Hanoi	+ 7	London *	0	Rome *	+ 1	Yangon **	+ 6
Brasilia	- 3	Harare	+ 2	Los Angeles *	- 8	Salt Lake City *	- 7	Zagreb *	+ 1
Brisbane	+ 10	Havana *	- 5	Madrid *	+ 1	San Francisco *	- 8	Zürich *	+ 1
Brussels *	+ 1	Hong Kong	+ 8	Managua	- 6	San Juan	- 4		
Bucharest *	+ 2	Honolulu	- 10	Manila	+ 8	San Salvador	- 6		

* 调整夏令时（**DST**）时，请确保向**UTC**偏差加1小时

** 以下地区可能需要向夏令时（**DST**）加半小时

3 使用行车记录仪

3.1 摄像

3.1.1 行驶中摄像

当汽车引擎发动以及***自动摄像***功能打开时，设备即自动开机并开始记录。当引擎熄火时，即自动停止记录。或按 ▼ 按钮，以手动方式停止记录。

注:
有些汽车当引擎熄火时还会继续记录。有些汽车当引擎熄火时还会继续摄像，若有此情况请以用手动方式关掉香烟点火器，或将汽车适配器从香烟点火器拆。

3.1.2 紧急摄像

在摄像期间再按一次 **OK** 按钮将会进入紧急摄像模式，并于屏幕左上角会显示"***紧急摄像***" 字样，在紧急摄像模式中录下的文件会被保护起来。
按下 ▼ 按钮即会停止摄像。

注:
1.若启动***碰撞侦测***功能并侦测到碰撞，则设备会自动启用紧急摄像。
2.紧急摄像的文件会被另外储存成被保护的文件，避免文件被循环录像覆盖，4G存储卡约可储存5组紧急摄像文件，8G（含以上）存储卡约可储存10组紧急摄像文件。当紧急摄像的文件已满，屏幕会出现 "***紧急摄像文件已满***" 的警示，设备并会自动删除第一笔紧急摄像文件。

3.2 行车安全

下列的行车安全功能仅提供参考，道路驾驶请依实际路况作判断。

菜单选项	说明	可用选项
运动探测	启用 / 已停用运动探测功能。若启用这项功能，当设备侦测到镜头前任何物体移动时会自动启动摄像。在电池充满与状态良好的情况下，运动探测可连续摄像时间约 30 分钟。	开 / 关
碰撞侦测	启用/停用碰撞侦测功能。如果启用这项功能，且侦测到任何碰撞，即自动启动紧急摄像。	高灵敏度 / 中灵敏度/ 低灵敏度 / 关
车道偏移侦测	若开启车道偏移侦测，当行车达设置时速且偏离车道时，设备会发出警示音与警示画面提醒。	关 / **70km/h** / **80km/h** / **90km/h**
车前灯警示音	若开启车前灯警示音，当设备感测到摄像面亮度不足时，会发出语音与警示画面提醒。	开 / 关

3.3 播放视频与照片

播放视频与照片，其方式如下：

1. 如果正在摄像，需先按 ▼ 按钮停止摄像。显示待机屏幕。
2. 按 ⮌ 按钮进入 OSD 菜单。
3. 按 ▲/▼ 按钮选取您要浏览的文件类型，再按 **OK** 按钮。

4. 按 ▲/▼ 按钮查看下一个或上一个文件，再按 **OK** 按钮，查看全屏幕中文件。

注:
您可以从待机屏幕按 ▲ 按钮直接进入播放模式，最后的摄像会显示在屏幕上。

3.3.1 删除文件

删除文件，其方式如下:

1. 如果正在摄像，需先按 ▼ 按钮停止摄像。
2. 按 ⮌ 按钮，进入 OSD 菜单。
3. 按 ▲/▼ 按钮，选取文件删除，再按 **OK** 按钮。
4. 按 ▲/▼ 按钮，选取文件类型，再按**OK** 按钮。
5. 按 ▲/▼ 按钮，选取您想要删除的文件，再按 **OK** 按钮，进入删除菜单。
6. 按 ▲/▼ 按钮，选取一个选项。

项目	说明
删除单档	删除目前的文件。
删除全部	删除全部文件。

7. 按 **OK** 按钮，确认删除。

注:
删除的文件不能恢复。删除前，确保文件留有备份。